



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500005038446-2/2025
Descrição : PROGRAMA DE MELHORAMENTO RODOVIÁRIO (PMR) - ETAPA III
Versão : LOTE 01 - T-312 - COM DESONERAÇÃO
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 142,20 Km

Data Orçamento : 25/11/2025

Data Base : 01/08/2025

Observação : 050EGO0210; 050EGO0230; 221EGO0040; 221EGO0045; 221EGO0050

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	SERVIÇOS PRELIMINARES					
42301	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	32,31	un	1,000	176.577,66	176.577,66
42230	CANTEIRO DE OBRA - TIPO B2	32,31	un	1,000	541.278,19	541.278,19

Total do Grupo : 717.855,85

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
42130	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO B2	32,31	un	1,000	633.004,18	633.004,18

Total do Grupo : 633.004,18

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	MICROREVESTIMENTO ASFALTICO À FRIO					
40611	MICROREVESTIMENTO À FRIO - 0,8cm S/ COMPACTAÇÃO (BC)	32,31	m2	946.878,000	3,06	2.897.446,68
40611	MICROREVESTIMENTO À FRIO - 0,8cm S/ COMPACTAÇÃO (BC)	32,31	m2	836.704,000	3,06	2.560.314,24
40511	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RC-1C COM POLÍMERO	23,76	t	2.497,015	5.817,57	14.526.559,55
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	tkm	883.943,310	2,44	2.156.821,67
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	1.997.611,840	1,52	3.036.369,99
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	32,31	TKM	103.055,368	0,93	95.841,49

Total do Grupo : 25.273.353,62

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	REPAROS SUPERFICIAIS EM CBUQ					
40466	FRESAGEM DESCONTÍNUA PARA REPARO LOCALIZADO	32,31	m3	117,480	217,54	25.556,59
40005	CARGA DE ENTULHOS	32,31	m3	117,480	3,40	399,43
40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO	32,31	m3km	1.174,800	3,54	4.158,79
40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C	32,31	m3	117,480	476,34	55.960,42
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	32,31	m2	3.916,000	0,48	1.879,68
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	TKM	269,617	3,67	989,49
40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA	32,31	TKM	38.824,790	1,69	65.613,89
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	170,973	1,52	259,87
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	tkm	693,132	2,44	1.691,24
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	tkm	4.009,329	2,44	9.782,76
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	32,31	TKM	644,330	0,93	599,22
40460	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA	32,31	TKM	56.390,400	1,01	56.954,30
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	23,76	T	1,958	4.090,20	8.008,61
40525	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	23,76	T	16,917	5.806,92	98.235,66

Total do Grupo : 330.089,95

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
---------------	---------	-----	-------	------------	----------------	-------



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500005038446-2/2025
Descrição : PROGRAMA DE MELHORAMENTO RODOVIÁRIO (PMR) - ETAPA III
Versão : LOTE 01 - T-312 - COM DESONERAÇÃO
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 142,20 Km

Data Orçamento : 25/11/2025

Data Base : 01/08/2025

Observação : 050EGO0210; 050EGO0230; 221EGO0040; 221EGO0045; 221EGO0050

REPAROS PROFUNDOS EM CBUQ						
40466	FRESAGEM DESCONTÍNUA PARA REPARO LOCALIZADO	32,31	m3	4,320	217,54	939,77
42406	REMENDO PROFUNDO (EXCETO FORN. E TRANSP. MAT.)	32,31	m3	108,000	329,08	35.540,64
40001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	32,31	m2	72,000	0,71	51,12
40316	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA - COM INDENIZAÇÃO	32,31	m3	108,000	12,41	1.340,28
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	32,31	m3km	675,000	3,13	2.112,75
40305	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE JAZIDA	32,31	m2	72,000	0,52	37,44
40890	REVESTIMENTO VEGETAL POR HIDROSSEMEADURA	32,31	m2	72,000	8,25	594,00
40621	RECICLAGEM DE BASE SEM MISTURA C/ INCORPORAÇÃO DO PAVIMENTO	32,31	m3	112,320	87,15	9.788,68
40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C	32,31	m3	43,200	476,34	20.577,88
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	32,31	m2	144,000	0,48	69,12
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	TKM	128,887	3,67	473,01
40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA	32,31	TKM	14.276,736	1,69	24.127,68
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	TKM	9,914	3,67	36,38
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	32,31	m3km	62,871	1,52	95,56
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	tkm	331,344	2,44	808,47
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	tkm	25,488	2,44	62,19
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	32,31	tkm	1.474,377	2,44	3.597,47
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	32,31	TKM	236,935	0,93	220,34
40460	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA	32,31	TKM	20.736,000	1,01	20.943,36
40485	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI	23,76	t	0,936	3.515,19	3.290,21
40525	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	23,76	T	6,221	5.806,92	36.124,84
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	23,76	T	0,072	4.090,20	294,49

Total do Grupo : 161.125,68

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
SINALIZAÇÃO						
40815	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA (0 ,6 mm)	32,31	m2	42.660,000	37,19	1.586.525,40

Total do Grupo : 1.586.525,40

Total do Orçamento : 28.701.954,68



Setor : DMA - DIRETORIA DE MANUTENÇÃO
Orçamento : 202500005038446-2/2025
Descrição : PROGRAMA DE MELHORAMENTO RODOVIÁRIO (PMR) - ETAPA III
Versão : LOTE 01 - T-312 - COM DESONERAÇÃO
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 142,20 Km
Observação : 050EGO0210; 050EGO0230; 221EGO0040; 221EGO0045; 221EGO0050

Data Orçamento : 25/11/2025

Data Base : 01/08/2025

Discriminação	Percentual	Preço	Preço/Km
SERVIÇOS PRELIMINARES	2,5010	717.855,85	5.048,21
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	2,2055	633.004,18	4.451,50
MICROREVESTIMENTO ASFALTICO À FRIO	88,0544	25.273.353,62	177.731,03
REPAROS SUPERFICIAIS EM CBUQ	1,1501	330.089,95	2.321,30
REPAROS PROFUNDOS EM CBUQ	0,5614	161.125,68	1.133,09
SINALIZAÇÃO	5,5276	1.586.525,40	11.157,00
Total geral	100,0000	28.701.954,68	201.842,13